Office national de l'énergie

National Energy Board

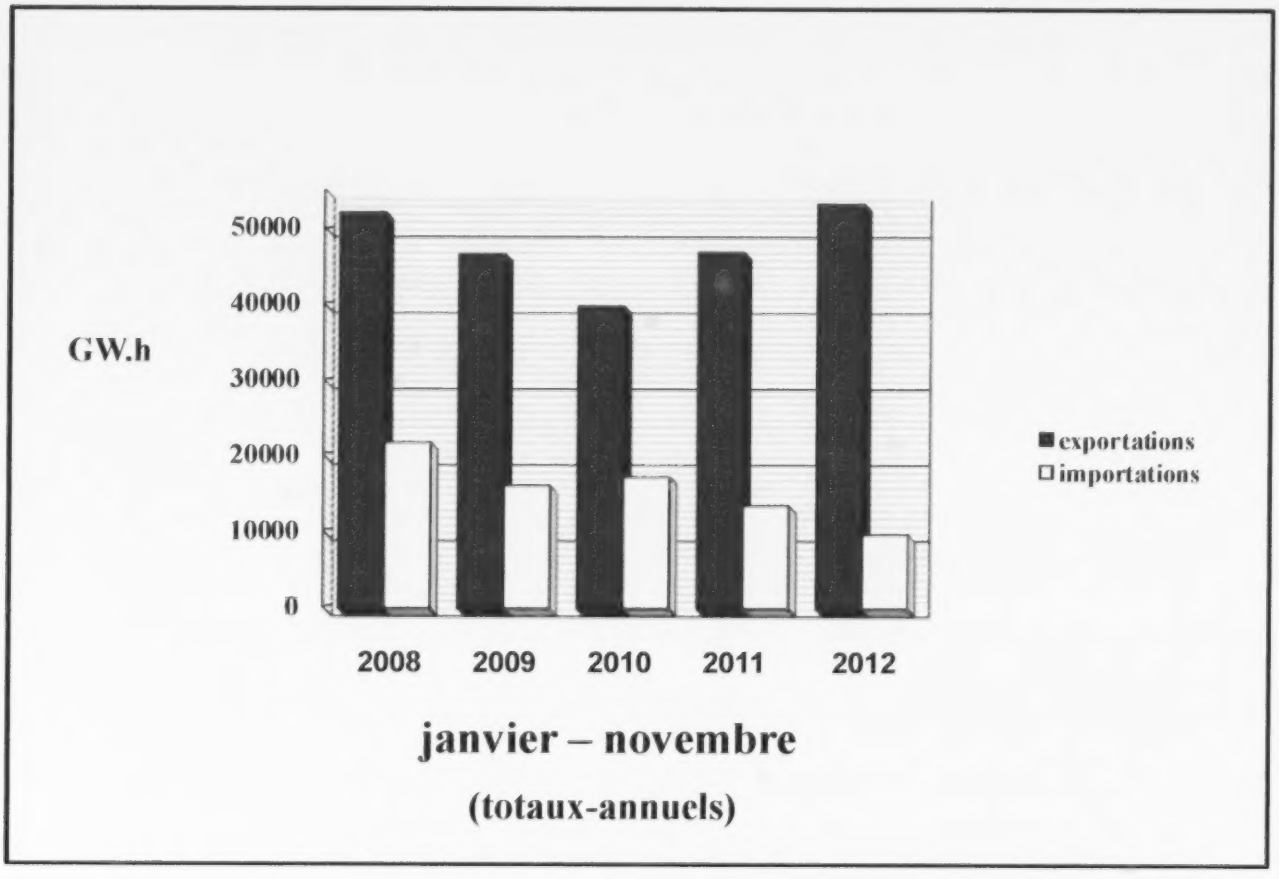
Exportations et importations d'électricité

Statistiques mensuelles pour

novembre 2012

exportations : **4532** GW.h

importations : **766** GW.h



janvier – novembre

(totaux-annuels)

Canada

National Energy Board
Office national de l'énergie

Tableau 1
Exportations et importations d'électricité
Sommaire: Canada
NOVEMBRE 2012

	type d'échange	énergie (MW.h) nov12	énergie (MW.h) janv12 - nov12	revenus ($CAN)[1] nov12	revenus ($CAN)[1] janv12 - nov12	$CAN/MW.h[2] nov12	$CAN/MW.h[2] d12m
exportations d'électricité	garantie	1 086 220	13 460 524	52 161 136	564 297 415	43.35	36.50
	interruptible	3 445 496	39 884 727	118 381 305	1 192 324 141	33.73	29.61
	non monétaire	19 684	220 450	0	0	0.00	0.00
	service	0	0	772 712	1 832 120	0.00	0.00
total exportations		**4 551 399**	**53 565 701**	**171 315 153**	**1 758 453 676**	**36.05**	**31.29**
total ventes - garanties et interruptibles		4 531 715	53 345 251	170 542 441	1 756 621 556	36.04	31.40
importations d'électricité	non monétaire	0	43 391	0	0	0.00	0.00
	achat	765 585	9 805 219	20 851 709	193 730 281	27.24	20.42
	service	0	170	0	24 764	0.00	145.67
total importations		**765 585**	**9 848 780**	**20 851 709**	**193 755 044**	**27.24**	**20.19**
excédents des exportations sur les importations		**3 785 815**	**43 716 920**	**150 463 444**	**1 564 698 632**		

nombre de licences d'exportations:	4
nombre de permis/ d'ordonnances d'exportation:	140
	144

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

g - ventes garanties
i - ventes interruptibles
a - achat (importations)
n - non monétaire
s - service (réserve tournante, stockage, location, transport, etc.)
e - transfert d'équivalents

Pour plus de renseignements, contactez:

Mary-Jane Sam
Agente de recherches en statistique,
Secteur des produits
Office national de l'énergie
(403) 299-3706

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 2A
Sommaire des exportations par source, autorisation et type d'échange

13/01/03

source	autorisation	type d'échange	énergie (MW.h) nov12	énergie (MW.h) janv12 - nov12	revenus ($CAN) [1] nov12	revenus ($CAN) [1] janv12 - nov12	$CAN/MW.h [2] nov12	$CAN/MW.h [2] d12m
Alberta								
CP En Mktg Inc.	permis 375	g	150	3 198	2 157	58 876	14.38	18.41
Morgan Stanley	permis 380	i	0	2	0	43	0.00	21.63
NorthPoint	permis 282	i	0	1 858	0	23 837	0.00	12.83
TransAlta Ener	permis 356	g	2 918	29 972	237 827	1 916 904	81.51	63.52
TransCan Energy	permis 271	i	0	2 075	0	47 352	0.00	22.82
sous-total export. gar. et int.: Alberta			**3 068**	**37 105**	**239 984**	**2 047 012**	**78.23**	**54.89**
Colombie-Britannique								
BC Hydro	permis 298	g	118	1 123	8 452	80 593	71.58	71.74
	permis 337	n	721	55 752	0	0	0.00	0.00
	traité	n	18 963	164 698	0	0	0.00	0.00
Powerex Corp.	permis 336	i	644 858	10 352 241	21 304 138	258 769 256	33.04	25.95
sous-total export. gar. et int.: Colombie-Britannique			**644 976**	**10 353 364**	**21 312 591**	**258 849 849**	**33.04**	**25.96**
Manitoba								
Hydro-Manitoba	permis 33	g	0	173 318	0	6 490 429	0.00	37.45

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

g - ventes garanties
i - ventes interruptibles
a - achat (importations)
n - non monétaire
s - service (réserve tournante, stockage, location, transport, etc.)
e - transfert d'équivalents

Tableau 2A
Sommaire des exportations par source, autorisation et type d'échange

source	autorisation	type d'échange	énergie (MW.h) nov12	énergie (MW.h) janv12 - nov12	revenus ($CAN) [1] nov12	revenus ($CAN) [1] janv12 - nov12	$CAN/MW.h [2] nov12	$CAN/MW.h [2] d12m
Hydro-Manitoba	permis 34	g	0	129 981	0	4 867 540	0.00	37.45
	permis 35	g	67 050	898 713	1 927 256	22 671 262	28.74	25.48
	permis 155	g	0	40 469	0	2 206 097	0.00	54.61
	permis 224	g	159 745	1 793 478	9 274 114	103 209 371	58.06	58.03
	permis 345	g	576	5 812	39 686	416 207	68.88	71.23
	permis 352	g	0	4	0	603	0.00	131.10
	permis 355	i	225 082	4 730 022	6 652 755	113 067 926	29.56	24.03
sous-total export. gar. et int.: Manitoba			**452 453**	**7 771 797**	**17 893 811**	**252 929 437**	**39.55**	**32.93**
Nouveau-Brunswick								
Algonquin Tinke	permis 321	g	9 486	103 269	705 455	7 920 687	74.37	77.02
Emera Energy	permis 217	g	0	39 056	0	1 075 081	0.00	27.77
	permis 381	g	1 646	3 132	80 208	129 290	48.73	41.28
Énergie NB	permis 295	i	52 732	332 240	2 975 979	14 579 727	56.44	44.13
NBSO	permis 327	g	172	172	14 943	14 943	86.88	86.88
Twin Rivers PCI	permis 225	g	0	212 850	0	21 514 614	0.00	100.46
sous-total export. gar. et int.: Nouveau-Brunswick			**64 036**	**690 719**	**3 776 586**	**45 234 343**	**58.98**	**65.83**
Nouvelle-Écosse								

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

g - ventes garanties
i - ventes interruptibles
a - achat (importations)
n - non monétaire
s - service (réserve tournante, stockage, location, transport, etc.)
e - transfert d'équivalents

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 2A
Sommaire des exportations par source, autorisation et type d'échange

source	autorisation	type d'échange	énergie (MW.h) nov12	énergie (MW.h) janv12 - nov12	revenus (SCAN) [1] nov12	revenus (SCAN) [1] janv12 - nov12	SCAN/MW.h [2] nov12	SCAN/MW.h [2] d12m
NS Power Inc.	permis 332	g	74	1 094	5 616	48 637	75.89	30.88
sous-total export. gar. et int.: Nouvelle-Écosse			**74**	**1 094**	**5 616**	**48 637**	**75.89**	**30.88**
Ontario								
Allete, Inc.	permis 261	g	2 628	9 047	84 516	282 137	32.16	31.19
Brookfield EM L	permis 303	g	370 784	4 014 419	15 488 550	134 860 903	41.77	32.13
Bruce Power	permis 299	g	59 678	302 176	2 447 193	11 835 874	41.01	39.16
Cargill Trading	permis 204	g	0	199 011	0	4 540 720	0.00	23.40
	permis 373	g	15 222	137 046	492 394	4 729 201	32.35	34.51
Cdn. Transit	permis 29	g	0	25	0	0	0.00	0.00
Centre Lane TL	permis 349	g	1 800	35 173	112 044	1 426 200	62.25	40.55
CITIGROUP	permis 308	i	0	70 465	0	1 720 435	0.00	24.52
Constell ECG	permis 344	i	11 127	376 765	311 935	8 816 976	28.03	24.07
CP En Mktg Inc.	permis 187	g	0	11 516	0	290 196	0.00	25.20
	permis 375	g	3 530	278 456	89 298	6 141 344	25.30	22.05
D&W Subway	permis 26	g	3	32	0	0	0.00	0.00
DC Energy	permis 314	i	11 497	62 281	315 165	1 957 732	27.41	31.33

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

g - ventes garanties
i - ventes interruptibles
a - achat (importations)
n - non monétaire
s - service (réserve tournante, stockage, location, transport, etc.)
e - transfert d'équivalents

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 2A
Sommaire des exportations par source, autorisation et type d'échange

source	autorisation	type d'échange	énergie (MW.h) nov12	énergie (MW.h) janv12 - nov12	revenus ($CAN) [1] nov12	revenus ($CAN) [1] janv12 - nov12	$CAN/MW.h [2] nov12	$CAN/MW.h [2] d12m
DTE Energy Trad	permis 206	g	0	146 116	0	3 500 689	0.00	23.81
	permis 377	g	4 175	88 767	178 699	2 496 561	42.80	28.12
Dynasty Power	permis 366	i	8 929	53 693	263 173	1 400 556	29.47	26.08
Énergie CWP	permis 378	i	13 965	28 543	598 507	1 117 556	42.86	39.15
Hydro-Québec	permis 359	i	0	16 423	0	244 840	0.00	14.91
MAG Energy Sol.	permis 255	i	111 268	935 350	4 499 509	31 010 760	40.44	33.30
MEHQ	permis 334	i	270 923	1 880 752	8 841 892	53 568 693	32.64	28.48
NextEra Energy	permis 330	g	0	61 466	0	1 135 886	0.00	18.48
Noble Americas	permis 364	i	7 490	36 284	186 993	900 736	24.97	24.82
NorthPoint	permis 282	i	0	12 435	0	422 860	0.00	32.65
Ont Power Gen	permis 24	g	19	192	494	4 260	25.66	22.51
OPGI/OHIM	permis 284	i	206 526	1 453 841	7 279 871	47 192 814	34.77	31.73
		s	0	0	772 712	1 832 120	0.00	0.00
Powerex Corp.	permis 336	i	157 788	1 183 809	5 971 374	36 015 597	37.84	30.44
Rainbow	permis 263	i	39 419	173 983	1 243 393	5 092 881	31.54	29.40
Royal Bank	permis 328	g	0	544 465	0	13 218 954	0.00	24.40

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

g - ventes garanties
i - ventes interruptibles
a - achat (importations)
n - non monétaire
s - service (réserve tournante, stockage, location, transport, etc.)
e - transfert d'équivalents

National Energy Board
Office national de l'énergie

Tableau 2A
Sommaire des exportations par source, autorisation et type d'échange

source	autorisation	type d'échange	énergie (MW.h) nov12	énergie (MW.h) janv12 - nov12	revenus (SCAN) [1] nov12	revenus (SCAN) [1] janv12 - nov12	SCAN/MW.h [2] nov12	SCAN/MW.h [2] d12m
Saracen Power	permis 326	i	8 382	65 595	337 470	1 904 416	40.26	28.91
Shell Energy NA	permis 361	g	0	5 182	0	45 333	0.00	8.75
TransAlta Ener	permis 356	g	66 221	391 177	2 250 921	11 127 421	33.99	28.31
TransCanada PML	permis 184	i	0	1	0	30	0.00	30.02
sous-total export. gar. et int.: Ontario			**1 371 374**	**12 574 486**	**50 993 391**	**387 002 562**	**37.11**	**30.25**
Québec								
Brookfield EM L	permis 303	g	96 774	1 106 098	5 591 855	43 611 244	54.50	35.25
CP En Mktg Inc.	permis 187	g	0	25	0	638	0.00	25.54
Emera Energy	permis 217	g	0	560 530	0	15 380 346	0.00	27.67
	permis 381	g	116 963	184 052	4 643 111	6 651 089	39.70	36.14
Hydro-Québec	licence 180	g	63 845	1 016 114	5 403 613	69 845 616	33.55	33.38
	licence 181	g	0	243 231	0	15 684 689	0.00	33.36
	licence 182	g	0	147 847	0	9 471 548	0.00	33.37
	licence 183	g	17 652	271 476	1 470 970	18 729 787	33.60	33.38
	licence 184	g	11 224	180 928	988 625	12 791 431	33.60	33.38
	permis 20	g	0	1 836	0	145 594	0.00	76.82
	permis 359	g	3 463	77 570	167 328	3 260 106	48.32	42.03
		i	1 514 304	16 640 658	50 115 136	564 127 695	31.74	32.83
	permis 370	g	10 304	10 304	455 811	455 811	44.24	44.24

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

g - ventes garanties
i - ventes interruptibles
a - achat (importations)
n - non monétaire
s - service (réserve tournante, stockage, location, transport, etc.)
e - transfert d'équivalents

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 2A
Sommaire des exportations par source, autorisation et type d'échange

source	autorisation	type d'échange	énergie (MW.h) nov12	énergie (MW.h) janv12 - nov12	revenus ($CAN) [1] nov12	revenus ($CAN) [1] janv12 - nov12	$CAN/MW.h [2] nov12	$CAN/MW.h [2] d12m
MEHQ	permis 334	i	140 745	1 406 905	6 866 570	48 271 072	48.79	34.31
Royal Bank	permis 328	g	0	606	0	12 701	0.00	20.74
sous-total export. gar. et int.: Québec			**1 975 274**	**21 848 180**	**75 703 019**	**808 439 367**	**34.72**	**33.04**
Saskatchewan								
NorthPoint	permis 282	i	20 461	63 880	617 443	1 979 639	30.18	30.99
Rainbow	permis 263	i	0	4 626	0	90 711	0.00	19.61
sous-total export. gar. et int.: Saskatchewan			**20 461**	**68 506**	**617 443**	**2 070 349**	**30.18**	**30.22**
total exportations garanties et interruptibles:			**4 531 715**	**53 345 251**	**170 542 441**	**1 756 621 556**	**36.04**	**31.40**

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

g - ventes garanties
i - ventes interruptibles
a - achat (importations)
n - non monétaire
s - service (réserve tournante, stockage, location, transport, etc.)
e - transfert d'équivalents

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 2B
Sommaire des importations par destination, autorisation et type d'échange

destination	autorisation	type d'échange	énergie (MW.h) nov12	énergie (MW.h) janv12 - nov12	revenus (SCAN) [1] nov12	revenus (SCAN) [1] janv12 - nov12	SCAN/MW.h [2] nov12	SCAN/MW.h [2] d12m
Alberta								
Cargill Trading	-	a	0	310	0	8 379	0.00	27.03
CP En Mktg Inc.		a	2 665	2 865	76 214	78 053	28.60	27.24
Enmax Marketing		a	0	150	0	3 434	0.00	22.89
Morgan Stanley		a	1 158	41 317	47 860	1 038 893	41.33	25.14
NorthPoint		a	29 513	297 873	832 981	5 717 841	28.22	20.23
Powerex Corp.		a	21 933	162 465	606 900	4 238 388	27.67	26.60
TransAlta Ener		a	0	1 539	0	39 501	0.00	43.53
TransCan Energy		a	34 921	309 798	1 175 422	6 399 054	33.66	21.53
sous-total import. achetées: Alberta			**90 190**	**816 317**	**2 739 377**	**17 523 542**	**30.37**	**22.43**
Colombie-Britannique								
BC Hydro		n	0	43 391	0	0	0.00	0.00
		a	0	859	0	9 033	0.00	10.52
		s	0	170	0	1 764	0.00	10.38
FortisBC		a	32 062	304 522	902 111	5 417 807	28.14	18.01

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

g - ventes garanties
i - ventes interruptibles
a - achat (importations)
n - non monétaire
s - service (réserve tournante, stockage, location, transport, etc.)
e - transfert d'équivalents

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 2B
Sommaire des importations par destination, autorisation et type d'échange

destination	autorisation	type d'échange	énergie (MW.h) nov12	énergie (MW.h) janv12 - nov12	revenus ($CAN) [1] nov12	revenus ($CAN) [1] janv12 - nov12	$CAN/MW.h [2] nov12	$CAN/MW.h [2] d12m
Powerex Corp.	-	a	537 702	6 950 855	12 959 628	106 376 665	24.10	16.19
Rainbow		a	5	4 267	326	144 018	65.15	33.75
Teck Metals		a	0	720	0	12 811	0.00	17.79
sous-total import. achetées: Colombie-Britannique			**569 769**	**7 261 223**	**13 862 065**	**111 960 333**	**24.33**	**16.27**
Manitoba								
Hydro-Manitoba		a	37 599	381 040	843 016	6 687 007	22.42	18.14
Rainbow		a	2 703	4 413	287 072	544 314	106.20	123.34
sous-total import. achetées: Manitoba			**40 302**	**385 453**	**1 130 088**	**7 231 321**	**28.04**	**19.22**
Nouveau-Brunswick								
Algonquin Tinke		a	140	1 973	10 419	154 033	74.42	78.06
Emera Energy		a	17	2 611	740	92 892	43.56	35.58
Énergie NB		a	39 156	512 111	1 987 965	19 410 037	50.77	37.89
Powerex Corp.		a	0	1 390	0	24 823	0.00	17.86
sous-total import. achetées: Nouveau-Brunswick			**39 313**	**518 085**	**1 999 125**	**19 681 785**	**50.85**	**37.97**

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

g - ventes garanties
i - ventes interruptibles
a - achat (importations)
n - non monétaire
s - service (réserve tournante, stockage, location, transport, etc.)
e - transfert d'équivalents

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 2B
Sommaire des importations par destination, autorisation et type d'échange

destination	autorisation	type d'échange	énergie (MW.h) nov12	énergie (MW.h) janv12 - nov12	revenus (SCAN) [1] nov12	revenus (SCAN) [1] janv12 - nov12	SCAN/MW.h [2] nov12	SCAN/MW.h [2] d12m
Nouvelle-Écosse								
NS Power Inc.	-	a	20	9 469	947	382 939	47.35	44.97
sous-total import. achetées: Nouvelle-Écosse			**20**	**9 469**	**947**	**382 939**	**47.35**	**44.97**
Ontario								
Brookfield EM L		a	0	2 257	0	84 710	0.00	37.53
Bruce Power		a	106	7 562	3 956	254 350	37.32	33.34
Cargill Trading		a	0	9 716	0	396 155	0.00	39.45
Centre Lane TL		a	80	3 006	1 467	130 222	18.33	43.32
CITIGROUP		a	200	1 625	5 943	130 761	29.72	80.47
Constell ECG		a	0	1 379	0	56 190	0.00	39.38
CP En Mktg Inc.		a	17	72 779	1 643	2 234 512	96.63	31.97
D&W Subway		a	1	7	0	0	0.00	0.00
DTE Energy Trad		a	284	20 945	8 500	1 020 706	29.93	48.57
Énergie CWP		a	0	40	0	1 273	0.00	31.83
Hydro-Manitoba		a	3 713	91 035	127 831	3 300 662	34.43	35.71

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

g - ventes garanties
i - ventes interruptibles
a - achat (importations)
n - non monétaire
s - service (réserve tournante, stockage, location, transport, etc.)
e - transfert d'équivalents

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 2B
Sommaire des importations par destination, autorisation et type d'échange

destination	autorisation	type d'échange	énergie (MW.h) nov12	énergie (MW.h) janv12 - nov12	revenus ($CAN) [1] nov12	revenus ($CAN) [1] janv12 - nov12	$CAN/MW.h [2] nov12	$CAN/MW.h [2] d12m
MAG Energy Sol.	-	a	8 869	268 314	678 187	17 334 391	76.47	64.41
MEHQ		s	88	2 259	2 486	103 369	28.26	45.76
Noble Americas		a	50	1 006	871	50 265	17.43	49.97
NorthPoint		a	0	1 062	0	18 375	0.00	17.59
OPGI/OHIM		a	0	631	0	26 815	0.00	42.50
		s	0	0	0	22 999	0.00	0.00
Powerex Corp.		a	0	6 818	0	290 001	0.00	41.63
Rainbow		a	0	486	0	13 810	0.00	27.82
Royal Bank		a	0	4 120	0	147 431	0.00	34.45
Saracen Power		a	0	700	0	34 554	0.00	49.36
TransAlta Ener		a	0	138 124	0	4 754 924	0.00	34.35
TransCanada PML		a	0	1	0	24	0.00	23.98
sous-total import. achetées: Ontario			**13 408**	**633 871**	**830 885**	**30 383 499**	**61.97**	**46.05**
Québec								
Emera Energy		a	11 076	52 200	256 181	1 831 951	23.13	34.96
Hydro-Québec		a	1 507	25 042	33 042	2 129 048	21.93	58.14

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

g - ventes garanties
i - ventes interruptibles
a - achat (importations)
n - non monétaire
s - service (réserve tournante, stockage, location, transport, etc.)
e - transfert d'équivalents

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 2B
Sommaire des importations par destination, autorisation et type d'échange

destination	autorisation	type d'échange	énergie (MW.h) nov12	énergie (MW.h) janv12 - nov12	revenus ($CAN) [1] nov12	revenus ($CAN) [1] janv12 - nov12	$CAN/MW.h [2] nov12	$CAN/MW.h [2] d12m
MEHQ	-	a	0	322	0	8 110	0.00	25.19
sous-total import. achetées: Québec			**12 583**	**77 564**	**289 223**	**3 969 109**	**22.99**	**42.17**
Saskatchewan								
NorthPoint		a	0	98 104	0	1 898 397	0.00	19.03
Powerex Corp.		a	0	20	0	368	0.00	15.72
Rainbow		a	0	5 112	0	698 987	0.00	135.86
sous-total import. achetées: Saskatchewan			**0**	**103 236**	**0**	**2 597 753**	**0.00**	**23.64**
total importations achetées:			**765 585**	**9 805 219**	**20 851 709**	**193 730 281**	**27.24**	**20.42**

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

g - ventes garanties
i - ventes interruptibles
a - achat (importations)
n - non monétaire
s - service (réserve tournante, stockage, location, transport, etc.)
e - transfert d'équivalents

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 3A
Sommaire des exportations par destination et source

destination	source	énergie (MW.h) nov12	énergie (MW.h) janv12 - nov12	revenus (SCAN)[1] nov12	revenus (SCAN)[1] janv12 - nov12	SCAN/MW.h[2] nov12	SCAN/MW.h[2] d12m
Alaska	Colombie-Britannique	118	1 123	8 452	80 593	71.58	71.74
sous-total export.: Alaska		**118**	**1 123**	**8 452**	**80 593**	**71.58**	**71.74**
Arizona	Colombie-Britannique	5 195	58 375	213 016	2 225 020	41.00	37.40
sous-total export.: Arizona		**5 195**	**58 375**	**213 016**	**2 225 020**	**41.00**	**37.40**
Californie	Colombie-Britannique	403 920	7 040 757	14 099 791	170 745 447	34.91	24.58
sous-total export.: Californie		**403 920**	**7 040 757**	**14 099 791**	**170 745 447**	**34.91**	**24.58**
Dakota du Nord	Colombie-Britannique	0	271	0	0	0.00	0.00
	Saskatchewan	20 461	63 880	617 443	1 979 639	30.18	30.99
sous-total export.: Dakota du Nord		**20 461**	**64 151**	**617 443**	**1 979 639**	**30.18**	**30.86**
Idaho	Colombie-Britannique	148	32 361	0	360 429	0.00	12.59
sous-total export.: Idaho		**148**	**32 361**	**0**	**360 429**	**0.00**	**12.59**
Illinois	Ontario	0	5 390	0	237 737	0.00	44.11
sous-total export.: Illinois		**0**	**5 390**	**0**	**237 737**	**0.00**	**44.11**
Indiana	Colombie-Britannique	0	10 237	0	459 801	0.00	45.04
	Ontario	5 600	11 929	134 941	304 851	24.10	25.56
sous-total export.: Indiana		**5 600**	**22 166**	**134 941**	**764 653**	**24.10**	**34.62**
Maine	Nouveau-Brunswick	63 864	690 547	3 761 643	45 219 399	58.90	65.83
	Nouvelle-Écosse	74	1 094	5 616	48 637	75.89	30.88
	Québec	140 745	1 408 741	6 866 570	48 416 667	48.79	34.38
sous-total export.: Maine		**204 683**	**2 100 382**	**10 633 828**	**93 684 703**	**51.95**	**45.39**
Massachusetts	Ontario	0	18 740	0	480 683	0.00	25.71
sous-total export.: Massachusetts		**0**	**18 740**	**0**	**480 683**	**0.00**	**25.71**

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 3A
Sommaire des exportations par destination et source

destination	source	énergie (MW.h) nov12	énergie (MW.h) janv12 - nov12	revenus (SCAN)[1] nov12	revenus (SCAN)[1] janv12 - nov12	SCAN/MW.h[2] nov12	SCAN/MW.h[2] d12m
Michigan	Ontario	428 794	4 028 505	14 941 921	121 263 960	34.85	30.14
	Saskatchewan	0	4 626	0	90 711	0.00	19.61
sous-total export.:	**Michigan**	**428 794**	**4 033 131**	**14 941 921**	**121 354 670**	**34.85**	**30.13**
Minnesota	Ontario	4 478	71 136	235 673	2 735 349	30.36	23.54
sous-total export.:	**Minnesota**	**4 478**	**71 136**	**235 673**	**2 735 349**	**30.36**	**23.54**
Missouri	Ontario	1 275	9 918	35 759	500 605	28.05	48.34
sous-total export.:	**Missouri**	**1 275**	**9 918**	**35 759**	**500 605**	**28.05**	**48.34**
Montana	Colombie-Britannique	2 199	155 612	70 049	2 558 440	31.85	16.75
sous-total export.:	**Montana**	**2 199**	**155 612**	**70 049**	**2 558 440**	**31.85**	**16.75**
ND/Minn	Manitoba	452 453	7 771 797	17 893 811	252 929 437	39.55	32.93
sous-total export.:	**ND/Minn**	**452 453**	**7 771 797**	**17 893 811**	**252 929 437**	**39.55**	**32.93**
Nevada	Colombie-Britannique	1 913	137 042	79 662	5 194 877	41.64	37.93
sous-total export.:	**Nevada**	**1 913**	**137 042**	**79 662**	**5 194 877**	**41.64**	**37.93**
New York	Ontario	585 511	5 345 312	20 739 014	149 508 829	35.42	27.96
	Québec	1 005 513	9 420 979	28 528 932	287 876 221	27.69	29.68
sous-total export.:	**New York**	**1 591 024**	**14 766 290**	**49 267 947**	**437 385 050**	**30.53**	**29.05**
Nouveau-Mexique	Colombie-Britannique	2 265	24 095	90 036	799 681	39.75	33.83
sous-total export.:	**Nouveau-Mexique**	**2 265**	**24 095**	**90 036**	**799 681**	**39.75**	**33.83**
Nouvelle-Angleterre	Nouveau-Brunswick	172	172	14 943	14 943	86.88	86.88
	Ontario	74 686	917 079	3 818 943	37 084 642	51.13	34.00
	Québec	91 827	1 048 987	5 230 003	39 798 604	55.06	35.49
sous-total export.:	**Nouvelle-Angleterre**	**166 685**	**1 966 238**	**9 063 890**	**76 898 189**	**53.33**	**34.81**

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

National Energy Board
Office national de l'énergie

Tableau 3A
Sommaire des exportations par destination et source

destination	source	énergie (MW.h) nov12	énergie (MW.h) janv12 - nov12	revenus ($CAN)[1] nov12	revenus ($CAN)[1] janv12 - nov12	$CAN/MW.h[2] nov12	$CAN/MW.h[2] d12m
Oregon	Alberta	0	198	0	3 613	0.00	18.25
	Colombie-Britannique	47 587	868 692	1 718 631	26 798 622	36.12	31.15
sous-total export.: Oregon		**47 587**	**868 890**	**1 718 631**	**26 802 236**	**36.12**	**31.15**
Pen/NJersey/Maryla	Ontario	228 755	1 996 970	9 295 042	68 378 085	40.63	34.20
sous-total export.: Pen/NJersey/Maryland		**228 755**	**1 996 970**	**9 295 042**	**68 378 085**	**40.63**	**34.20**
Pennsylvanie	Ontario	41 274	156 545	1 701 741	5 959 308	41.23	37.87
sous-total export.: Pennsylvanie		**41 274**	**156 545**	**1 701 741**	**5 959 308**	**41.23**	**37.87**
Utah	Colombie-Britannique	448	9 746	21 012	396 336	46.90	42.24
sous-total export.: Utah		**448**	**9 746**	**21 012**	**396 336**	**46.90**	**42.24**
Vermont	Ontario	1 001	12 962	90 356	548 512	90.27	43.32
	Québec	737 189	9 969 474	35 077 513	432 347 875	39.10	35.70
sous-total export.: Vermont		**738 190**	**9 982 436**	**35 167 869**	**432 896 388**	**39.17**	**35.71**
Washington	Alberta	3 068	36 907	239 984	2 043 399	78.23	55.08
	Colombie-Britannique	181 030	2 014 585	5 006 032	49 214 652	27.65	27.46
sous-total export.: Washington		**184 098**	**2 051 491**	**5 246 016**	**51 258 051**	**28.50**	**27.85**
Wyoming	Colombie-Britannique	152	468	5 911	15 950	38.88	41.59
sous-total export.: Wyoming		**152**	**468**	**5 911**	**15 950**	**38.88**	**41.59**
total exportations:		**4 531 715**	**53 345 251**	**170 542 441**	**1 756 621 556**	**36.04**	**31.40**

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

Tableau 3B
Sommaire des importations par source et destination

source	destination	énergie (MW.h) nov12	énergie (MW.h) janv12 - nov12	revenus (SCAN)[1] nov12	revenus (SCAN)[1] janv12 - nov12	SCAN/MW.h[2] nov12	SCAN/MW.h[2] d12m
Arizona	Alberta	0	29	0	721	0.00	24.85
	Colombie-Britannique	100	3 333	1 296	82 080	12.96	23.77
sous-total import.: Arizona		**100**	**3 362**	**1 296**	**82 800**	**12.96**	**23.78**
Californie	Alberta	150	150	3 583	3 583	23.89	23.89
	Colombie-Britannique	9 438	32 251	-95 364	- 892 834	-10.10	-26.57
sous-total import.: Californie		**9 588**	**32 401**	**-91 781**	**- 889 251**	**-9.57**	**-26.34**
Colorado	Colombie-Britannique	60	1 299	987	13 730	16.45	10.66
sous-total import.: Colorado		**60**	**1 299**	**987**	**13 730**	**16.45**	**10.66**
Dakota du Nord	Alberta	0	3 219	0	57 664	0.00	20.25
	Saskatchewan	0	99 451	0	2 115 206	0.00	20.50
sous-total import.: Dakota du Nord		**0**	**102 670**	**0**	**2 172 870**	**0.00**	**20.49**
Idaho	Colombie-Britannique	1 839	17 374	26 925	171 926	14.64	11.36
sous-total import.: Idaho		**1 839**	**17 374**	**26 925**	**171 926**	**14.64**	**11.36**
Indiana	Alberta	0	3 661	0	44 335	0.00	12.11
	Colombie-Britannique	100	1 440	1 715	12 654	17.15	10.06
	Manitoba	2 703	4 413	287 072	544 314	106.20	123.34
	Ontario	0	970	0	42 252	0.00	43.56
	Saskatchewan	0	3 765	0	482 178	0.00	127.25
sous-total import.: Indiana		**2 803**	**14 249**	**288 787**	**1 125 732**	**103.03**	**78.82**
Iowa	Ontario	0	78	0	1 779	0.00	23.79
sous-total import.: Iowa		**0**	**78**	**0**	**1 779**	**0.00**	**23.79**
Maine	Nouveau-Brunswick	39 313	516 695	1 999 125	19 656 962	50.85	38.02
	Québec	0	9	0	279	0.00	30.95
sous-total import.: Maine		**39 313**	**516 704**	**1 999 125**	**19 657 241**	**50.85**	**38.02**

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

National Energy Board
Office national de l'énergie

Tableau 3B
Sommaire des importations par source et destination

13/01/03

source	destination	énergie (MW.h) nov12	énergie (MW.h) janv12 - nov12	revenus ($CAN)[1] nov12	revenus ($CAN)[1] janv12 - nov12	$CAN/MW.h[2] nov12	$CAN/MW.h[2] d12m
Massachusetts	Nouveau-Brunswick	0	1 390	0	24 823	0.00	17.86
	Ontario	0	75 182	0	2 273 083	0.00	30.23
sous-total import.:	**Massachusetts**	**0**	**76 572**	**0**	**2 297 906**	**0.00**	**30.01**
Michigan	Ontario	9 464	276 528	488 224	14 116 362	51.59	50.30
	Québec	0	280	0	6 784	0.00	24.23
sous-total import.:	**Michigan**	**9 464**	**276 808**	**488 224**	**14 123 146**	**51.59**	**50.27**
Minnesota	Alberta	0	310	0	8 379	0.00	27.03
	Ontario	0	14 583	0	501 720	0.00	33.34
sous-total import.:	**Minnesota**	**0**	**14 893**	**0**	**510 098**	**0.00**	**33.23**
Missouri	Ontario	0	1 139	0	36 676	0.00	32.20
sous-total import.:	**Missouri**	**0**	**1 139**	**0**	**36 676**	**0.00**	**32.20**
Montana	Alberta	79	5 785	1 899	115 388	24.04	19.95
	Colombie-Britannique	30 039	297 426	639 530	2 826 732	21.29	10.62
sous-total import.:	**Montana**	**30 118**	**303 211**	**641 429**	**2 942 121**	**21.30**	**10.79**
ND/Minn	Manitoba	37 599	381 040	843 016	6 687 007	22.42	18.14
sous-total import.:	**ND/Minn**	**37 599**	**381 040**	**843 016**	**6 687 007**	**22.42**	**18.14**
Nevada	Alberta	0	48	0	1 153	0.00	24.03
	Colombie-Britannique	0	1 727	0	46 931	0.00	26.51
sous-total import.:	**Nevada**	**0**	**1 775**	**0**	**48 084**	**0.00**	**26.47**
New York	Ontario	3 944	264 691	342 660	13 365 899	86.88	46.64
	Québec	10 662	63 102	212 450	3 141 404	19.93	40.11
sous-total import.:	**New York**	**14 606**	**327 793**	**555 111**	**16 507 303**	**38.01**	**45.58**
Nouveau-Mexique	Alberta	58	58	1 446	1 446	24.93	24.93

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

National Energy Board
Office national de l'énergie

Tableau 3B
Sommaire des importations par source et destination

source	destination	énergie (MW.h) nov12	énergie (MW.h) janv12 - nov12	revenus ($CAN)[1] nov12	revenus ($CAN)[1] janv12 - nov12	$CAN/MW.h[2] nov12	$CAN/MW.h[2] d12m
Nouveau-Mexique	Colombie-Britannique	1 391	8 885	16 013	156 641	11.51	17.75
sous-total import.: Nouveau-Mexique		**1 449**	**8 943**	**17 458**	**158 087**	**12.05**	**17.79**
Oregon	Alberta	0	270	0	3 575	0.00	13.24
	Colombie-Britannique	17 314	396 278	295 612	2 996 159	17.07	7.83
sous-total import.: Oregon		**17 314**	**396 548**	**295 612**	**2 999 734**	**17.07**	**7.83**
Pennsylvanie	Alberta	0	693	0	13 578	0.00	16.25
	Colombie-Britannique	2 295	6 779	46 941	108 143	20.45	15.01
	Nouvelle-Écosse	20	9 469	947	382 939	47.35	44.97
	Ontario	0	701	0	45 729	0.00	65.23
	Saskatchewan	0	20	0	368	0.00	15.72
sous-total import.: Pennsylvanie		**2 315**	**17 662**	**47 888**	**550 757**	**20.69**	**38.17**
Utah	Colombie-Britannique	0	1 769	0	25 613	0.00	14.48
sous-total import.: Utah		**0**	**1 769**	**0**	**25 613**	**0.00**	**14.48**
Vermont	Québec	1 921	14 173	76 773	820 642	39.96	52.09
sous-total import.: Vermont		**1 921**	**14 173**	**76 773**	**820 642**	**39.96**	**52.09**
Washington	Alberta	89 903	802 094	2 732 448	17 273 720	30.39	22.51
	Colombie-Britannique	506 954	6 489 469	12 925 337	106 378 429	25.50	17.25
sous-total import.: Washington		**596 857**	**7 291 563**	**15 657 785**	**123 652 149**	**26.23**	**17.84**
Wyoming	Colombie-Britannique	239	3 194	3 073	34 129	12.86	10.75
sous-total import.: Wyoming		**239**	**3 194**	**3 073**	**34 129**	**12.86**	**10.75**
total importations:		**765 585**	**9 805 219**	**20 851 709**	**193 730 281**	**27.24**	**20.42**

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)